

節電の時代を明るく灯す。  
太陽の光で輝く店頭電飾看板

ADPX  
STORE  
MARKETING  
APPLIANCE.

電気代  
0円

※AC電源による充電は別途  
電気料金が掛かります。

ADP-S001

※写真は試作機の為、  
商品と多少異なります。

購買活性装置



太陽光LED  
点灯無資

てんとうむし

商標登録第5451535号

意匠登録第1446882号

屋外

両面

省エネ

太陽光エネルギーと省電力LEDを  
使用するから経済的！

どこでも  
設置

太陽光エネルギーを  
使用するから設置場所を選ばない！

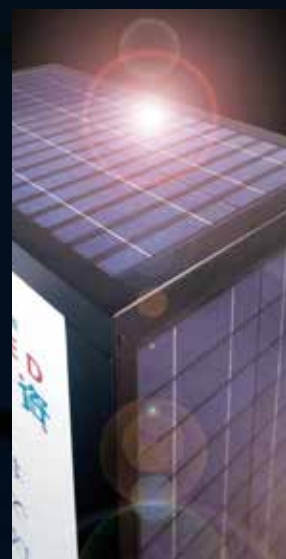
# 太陽光エネルギーを使用する 環境にやさしい店頭電飾看板

これからは、  
自然エネルギーを有効活用

コンビニ、居酒屋、美容室など様々な店舗の店先で  
活用していただけます。

- ☀️ 太陽光で発電するソーラーパネル
- ☀️ 発電した電気はバッテリーに無駄なく充電
- ☀️ 両面表示仕様  
※面発光LEDだからムラのない明かり
- ☀️ 輝度調整機能付  
※お店の雰囲気に合わせて明るさ調整
- ☀️ 無日照で7日間点灯  
※バッテリー満充電から表示電力20W（両面）で1日6時間  
点灯させた場合
- ☀️ フリーロケーション  
※コンセントのない場所や、お店から離れた場所でもOK！  
※設置は法律に則って行って下さい。

快晴時  
約4時間で  
充電  
1日6時間点灯分



## 家庭用電力による充電も可能

### バッテリー表示ランプ/充電状況表示ランプ

#### <バッテリー表示ランプ>



緑点灯 ——— 満充電状態



赤点灯 ——— 補充電が必要です

（ACコンセントから充電を行って下さい。）

#### <充電状況表示ランプ>



①100Vコンセントのフタをはずし、専用  
ケーブルを接続し、ACコンセントに  
差し込みます。

②点検扉を開け、コントロール部フタを  
はずし、充電スイッチをONにすると  
赤点灯します。

③緑点灯で充電完了です。



# 点灯無資 システム

てんとうむし



## ソーラーパネルで発電し、LEDを点灯



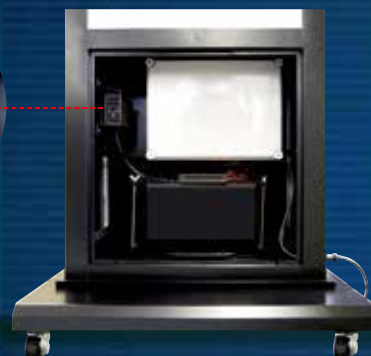
非常時に備え、蓄電された電力を使用することが可能

- ① 点検扉を開ける。
- ② インバーターの電源スイッチをONに入れる。
- ③ 家電製品をAC出力コンセントに差し込んで使用して下さい。

(注)100V出力 150Wまでの機器を接続できます。  
※本器の機能を十分活かしていただくため、ご使用前には「取扱説明書」を良くお読みのうえ、正しくお使い下さい。



インバーター



## 便利なタイマー機能付き

タイマーで運用時間を設定

<液晶表示部> 全点灯の場合を示します。



<タイマー設定> ※標準仕様イメージ

17	18	19	20	21	22	23	0	1 (時刻)
消灯			点灯(営業中)					消灯

特長

・1分単位の設定が可能 ・便利な「入-自動-切」スイッチ付き

※営業時間に合わせて、タイマー設定の変更は可能です。※タイマー設定の変更方法につきましては「取扱説明書」を良くお読みのうえ、正しくお使い下さい。



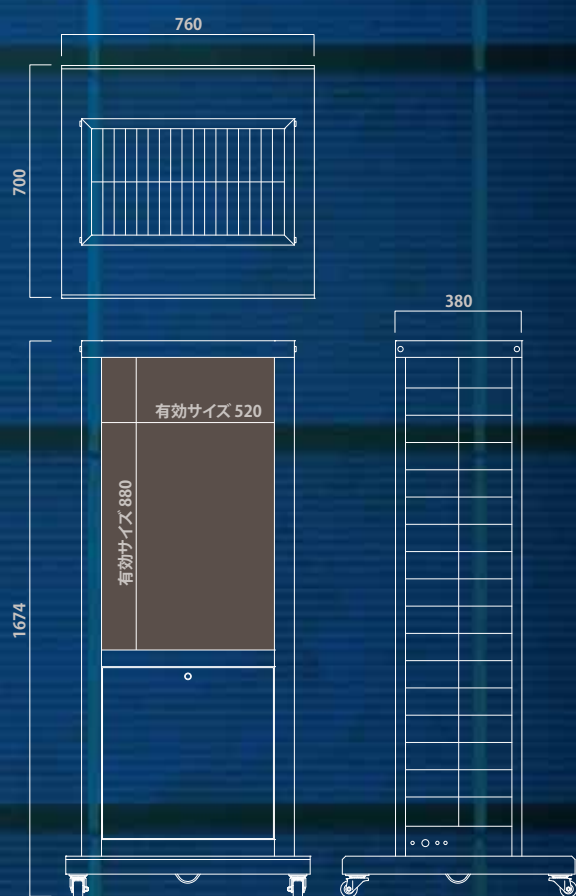
# 点灯無資を快適に使っていただくために

- ・ソーラーパネルに十分な太陽光が当たる場所に設置して下さい。十分な太陽光が当たらない場合、十分な発電/充電ができない場合があります。日影(ビル・壁・木など)・鳥のフン・粉塵・泥などがソーラーパネルに当たらないように注意して下さい。四季を通してソーラーパネルに太陽光が当たる場所に設置して下さい。
- ・可燃性ガス・腐食性ガス・塩害などが発生する場所(炭鉱内・海岸地区・温泉地区・重工業地区など)では使用しないでください。
- ・バッテリーは消耗品のため、使用環境・状況により寿命は異なります。
- ・バッテリー残量が少ない状態での使用は、バッテリー寿命を縮めます。週に1度ACコンセントから充電を行うとより安定してご使用いただけます。
- ・表示電力/表示時間によって無日照動作時間が短くなる場合があります。出来るだけ省電力でのご使用をおすすめします。  
※無日照動作時間:バッテリーが満充電された状態で約7日間(標準仕様)

標準仕様とは消費電力20W(両面)で1日6時間点灯。

- ☐ 発電状況は、太陽光がソーラーパネルに当たる時間や方向により変化します。
- ☐ ソーラーパネルは、柔らかいタオルなどで傷つけないように掃除をして下さい。パネル受光部が汚れていると十分な発電ができないことがあります。
- ☐ 設置は法律に則っておこなって下さい。強風時での使用は転倒の原因となりますので、ご使用はおやめ下さい。
- ☐ バッテリー寿命は保管中でも低下します。(バッテリー表示ランプにて電池残量を確認し、充電して下さい。)
- ☐ 指定バッテリー以外の使用はおやめ下さい。
- ☐ 本製品の分解・改造は絶対にしないで下さい。

## 本体外観図



## 機器仕様

型番	ADP-S001
太陽電池	公称最大出力 140W
光源	LEDモジュール/バックライト式
無日照動作時間	約7日(バッテリー満充電・表示電力20W/両面 1日6時間点灯させた場合)
太陽光充電時間	約4時間(6時間点灯分)※快晴時
バッテリー充電器	AC100V入力/専用ケーブル5m
バッテリー充電器充電時間	約4時間(6時間点灯分)
密閉型鉛蓄電池	12V/105A
インバーター	12V専用(100V出力/150Wまでの機器を接続可能) 擬似正弦波
充放電コントローラー	ソーラーからの充電制御、過充電・過放電制御
スイッチング電源	AC100VをDC12Vに変換
タイムスイッチ	デジタル式
防水性能	防雨仕様
定格入力電圧	AC100V
定格周波数	50Hz/60Hz
環境条件	気温0°～40° 相対湿度20～90% ※但し結露しないこと

- キャスター仕様(ロック付) ●盗難防止フック付
- 日中の充電時に周囲温度が0°を下回ると充電効率が悪くなります。
- バッテリー交換時は12V/105Aディープサイクルバッテリー同等品をご使用ください。

## オプション

看板下部スペースに店名・ロゴなど  
カットニングシートの制作もできます。

- ※別途費用が掛かります。
- ※Adobe Illustratorの完全データ入稿
- ※デザインによっては、カットできない場合がありますので、ご了承ください。



- 商品及び色はカタログと多少異なる場合がありますのでご了承下さい。
- 内容及び仕様の一部を予告なく変更することがありますので、ご了承下さい。
- 本製品価格につきましては、販売店及び代理店へお問い合わせ下さい。

## 注意

安全にお使いいただくためにご使用前に取扱説明書をよくお読みの上、正しくお使いください。表示された電源・電圧でお使い下さい。故障や漏電の場合、感電するおそれがあります。

ヤラカス館グループ

株式会社 アトミック

〒541-0048 大阪市中央区瓦町2丁目6番6号 ミラータワービル6F Tel.06-6204-1690 Fax.06-6204-1281

